Index of Claims	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
#8 8#81 (1811 1111# 1818) (1811 1887 1814 1818 111# 1881	10/717,173	ADAMS ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Anish Desai	1771

√	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	1	Interference	0	Objected

Cla	im	Date					Claim Date]	Cla	Date																
		5	\Box	Τ							=			٦,		\neg	Т	П		1		_								П	
<u>_</u>	i.	3			1	li		1	7	<u> </u>	ig					- 1		1			a	ığ.			- !		l				
Final	Original	50190170							i	≣	Original				- 1	- 1		1		ļ	Final	Original		ı					ļ	- 1	l
-	0	0	ı			ŀΙ			'	-	0	- 1		-	-	-				1		0	- 1		ŀ			ı			
	1	V	_	+	+	\vdash	\dashv	+	-	\dashv	51	+	\dashv	+	+	-	-+	+		1		101	ᅥ	\neg	\dashv		-		-	\dashv	\exists
$\vdash\vdash\vdash$	2	7		+	+	\vdash	\dashv	+	-	-	52		\dashv	+	-	+	\dashv	+	+-		\vdash	102			\neg		-	\dashv	\dashv	-+	\dashv
-		1		╁	╁	H	+	+-		-+	53	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	┨		103	\dashv	\dashv	\dashv	Н	-	-	-+	-	\dashv
\vdash	3	╂╌╂		╀	╀	\vdash	\dashv		l	-+	53	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+-	┨	<u> </u>		\dashv	\dashv	-	-	\dashv		+	\dashv	\dashv
	4 1	н		╁	┼	\vdash	\dashv		l ⊢	-+	54	\rightarrow	\dashv	-		-	+	\dashv		┨	├	104	\dashv	\dashv	-	\vdash	\dashv		\dashv		
\vdash	5	 		╄	\vdash	\sqcup	-		l	+	55	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	-	4		┨	<u> </u>	105	\dashv	\dashv		_			-	-	\dashv
	6		_	╀		\sqcup			│	4	56	\dashv	-	4	4	-	_	4	_	-	<u> </u>	106				-	\dashv	\dashv	-		
\vdash	7	Ш		Ļ					l ⊨	4	57	_	-	4	4	\dashv	4	-		-	<u> </u>	107	_	_					-	4	긕
L'	8	111		┸	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ш			<u> </u>	_	58	\rightarrow	_	4	_		_	4				108					\square	_	-	-	_
	9	Ш		丄		$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$			▎▕▃	-	59		_	_	_		_	4	_	1		109	_				Ш	_	_	_	
	10	Ш								$ \bot $	60			_			\perp	\perp]		110	_			Ш	\Box	_	_		
	11	Ш				ot					61											111				Ľ					
	12	Ш									62		[_[[1		112				$oxed{oxed}$					
	13	П		\Box			T				63						$_{ m I}$	T]		113				\Box					
	14	П		Т	T	П	\neg		Ιſ	П	64				\neg		T	T				114]
	15	П	_ _	Τ	1	M	一门	\neg			65							T		1		115									
	16		\top	T	\top	П	_	\neg		\dashv	66			寸	\neg	\neg	一	十	_	1		116								-	\neg
	17	Ш	\dashv	+	1	H	\dashv	\top		-	67	\Box	_	_			\dashv	\neg	$\neg \vdash$	1		117					П			ヿ	\neg
<u> </u>	18	Н		╁	+	H			1	寸	68	-		ヿ	一		\dashv	十		1		118								寸	\neg
-	19	╂╂	\neg	+	+		-	+	1 -	7	69	-	\dashv	\dashv	_		-	寸	\dashv	1		119		-			Н			\neg	П
-	20			+	+	\vdash	-	_	l -	_	70	-	\neg	_	┪	\dashv	\neg	_	\dashv	1 .	_	120					Н		一	ᅥ	\exists
-	21	 ╂┤	-	+	+	╂╾┤	-	+-	ł ⊢	\dashv	71	H	\dashv	\dashv			\dashv	+	+-	1	_	121	-	_	_	\vdash	Н	_		\dashv	\dashv
		н	_	+	╁	-	_	- i -	-	-1	72	\vdash	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	-	+	1		122	Н	_	\vdash	├-		-	\dashv	-	\dashv
<u></u>	22	Н		+	┼	-	\vdash	_	l ⊢		73	\vdash	-				-	\dashv		1	<u> </u>	123	-	_	Н	┢	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
		╫╢			+-	\vdash	\dashv		!	-	74	\vdash	_		\dashv		\dashv	-		1	-	124	Н		-		Н	_	\dashv	\dashv	
<u></u>	24		_	╌	╄	Н			-	-		\vdash		-	\dashv	\vdash		-		┨		125	-	\vdash	\vdash	├—	Н	_	\dashv		-
	25	₩	\dashv	╄	—	-	-		l ⊢	-	75	\vdash	\dashv				\dashv	\dashv		4	-		Н	\vdash		⊢	Н		\dashv	\dashv	-
<u></u>	26	V	\rightarrow	\bot		Н	_	_	!		76	$\vdash \vdash$	_	_			\dashv	4		-	-	126		-		⊢	Н	_	\dashv	-	
<u></u>	27	M		┸	.	Ш	\perp		!	_	77	Ш		_			_	_		4		127				⊢		_	\dashv	_	-
<u></u>	28	+		_		\sqcup			Į ∟		78	\sqcup	_	_	_		_	_		1		128				<u> </u>	Ш				\dashv
<u></u>	29	1.1.1.							1 L	_	79			_	_		_	_	_	1		129			<u></u>						_
L.	30	استرا							lL		80	Ш						_		1	L	130									
	31										81											131				_					
	32										82											132									
	33			T							83	$\lfloor \rfloor$]		133				<u>L.</u>					
	34	П		T	T		\sqcap	\top] [84]		134			L	匚					
	35	П		Т	Τ	П)		85	П				П	\neg	T		1		135			Ĺ						
	36	П	T	1	\top	П	\Box		1		86	П					7	寸	\dashv	1		136		Γ							
	37	П	-	1	\top	П	\vdash	\top	1		87				-	П	寸	一	\neg	1		137	П			Г					\Box
<u> </u>	38	\vdash		+	+	\vdash	\vdash	_	1 -	\neg	88	\Box		\dashv		Н	_	寸		1		138		\vdash		T	П		П	\neg	П
-	39	Н	+	+-	+-	\vdash	\vdash	+	1 Ի	ᅥ	89	Н	-	\dashv	\dashv	\vdash	_	寸		1		139		\vdash	 	T	М	\vdash	\vdash		Н
	40	\vdash		+-	+	╁	$\vdash \vdash$	\dashv	┧┝	\dashv	90	Н	_	-	\dashv	\vdash	\dashv	-+	\dashv	1	 	140	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		Н		\vdash
_	41	+	+	╁	+	+	\vdash		┨	\dashv	91	Н	_		\dashv	Н	\dashv	+	+	1	-	141		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash
\vdash	42	\vdash	+	+	+	+	\vdash	\dashv	┤├	-	92	\vdash		\dashv	\dashv	Н	\dashv	-	+	┨	\vdash	142		\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\dashv	Н
		-		+	╁	\vdash	$\vdash \vdash$	+	∤	-	93	\vdash		\dashv	\dashv	Н	\dashv	+	-+	┨	-	143	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
	43	\vdash		+	+-	\vdash			{					\dashv	\dashv	Н	-+	-	\dashv	┨	-		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
<u> </u>	44	<u> </u>		+	+-	↓		- -	┨┝		94		_			\vdash	-		$-\!\!\!\!-$	-	-	144	<u> </u>	├	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash \dashv$	_	Н
<u> </u>	45	ļ.,		-	4-	\vdash	$\vdash \vdash$	_ _	┨┝		95	Н			_	Щ	_	_}		-		145	<u> </u>	 	⊢	├	-	\vdash	\vdash	-	_
<u></u>	46	1_	\perp	1	1	1_	\sqcup		↓ 		96	Ш	_	Щ	_	Щ	_	_		4		146	! —	<u> </u>	<u> </u>		—	—	$\vdash \vdash$		Ш
<u></u>	47			1	1_	_	Ш		1 L	_	97	Ш				\sqcup	_	_1	_ _	1		147	<u> </u>	<u> </u>	 		⊢	<u> </u>	$\vdash \downarrow$	Щ	Ш
	48	$oxed{oxed}$			\perp		Ш		l L		98					Ш	_	\sqcup		1		148	<u> </u>	_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш
	49	$oxed{\Box}$					Ш		Į L		99	Ш				Ш		\perp		Ţ		149		<u></u>	_	<u> </u>	_	匚	Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$
	50			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				J		100	$oxed{oxed}$								╛		150				L	_				